

ELCO SYSTEEMKABEL TYPE E56/32

De Elco systeemkabels worden gebruikt om instrumentsystemen middels analoge en digitale signalen met hulp- en controlekamers te verbinden. Elke systeemkabel wordt geprefabriceerd geleverd en bestaat uit een flexibele kabel van meerdere aders met een multicontactplug aan één of beide uiteinden. Wanneer er sprake is van één kant, zal de andere kant worden afgesneden. De kabelkap van de stekkers kan besteld worden in 45 of 90 graden. De lengte van de kabel wordt, volgens uw specificatie, op maat gemaakt. Uiteraard kan eReM ook andere uitvoeringen naar uw wensen leveren. Neem voor meer informatie contact met ons op.



TECHNISCHE SPECIFICATIE KABEL

Configuratie	16 x 2 x 24 AWG (0.22 mm ²) in overeenstemming met Shell DEP. 32.37.20.31-GEN december 1997
Aderidentificatiecode	Gekleurd in overeenstemming met Shell DEP. 32.37.20.31-GEN december 1997
Aderopbouw	13 x 0.15 mm vertind koper
Aantal geleiders	32, getwist in 16 paren
Aderisolatie	PVC
Diameter buitenmantel	1.2 mm
Afscherming	Aluminiumfolie 23/25 µm Aardgeleider 13 x 0.15 mm vertind koper
Buitenmantel	PVC, brandvertragend volgens BS 7655, BS 6724, IEC 60332-3 en IEC 60502
Gewicht	159 kg/km
Temperatuurbereik	-30 °C tot +90 °C
Lengte	Door u aan te geven
Buigstraal	6 x OD
Diameter	11.9 mm
Kleur	Grijs
Lusweerstand	80 Ohm/km op 20 °C
Capaciteit	± 80 nF/km
Isolatiweerstand	> 1000 Mohm x km
Testvoltage	1500 VDC gedurende 1 minuut tussen de aders en tussen de ader en afscherming
Operationeel voltage	300 V
RoHS	De kabel is RoHS en voldoet aan EU richtlijn 2002/95/EG

TECHNISCHE SPECIFICATIE ELCO CONNECTOR

Type	Nummer onderdeel
Lege connector (female) 56 polig	00-8016-056-000-008
Kap van 45 graden	S800-0560-640
Kap van 90 graden	S800-0560-639
Gouden krimpcontacten	60-8017-0323
Slotcode	4-4*

* Andere combinaties op verzoek

BESTELGEGEVENS

Type	Bestelnummer
E56/32 met 1 connector van 45 graden	85632-45-1
E56/32 met 2 connectoren van 45 graden	85632-45-2
E56/32 met 1 connector van 90 graden	85632-90-1
E56/32 met 2 connectoren van 90 graden	85632-90-2

KLEURCODES

Contact code	Kleur	Kleur
A	Zwart	
B	Bruin	
C	Rood	
D	Oranje	
E	Geel	
F	Groen	
H	Blauw	
J	Paars	
K	Grijs	
L	Wit	
M	Wit	Zwart
N	Wit	Bruin
P	Wit	Rood
R	Wit	Oranje
S	Wit	Geel
T	Wit	Groen
U	Wit	Blauw
V	Wit	Paars
W	Wit	Grijs
X	Wit	Zwart-bruin
Y	Scherf	
Z	Wit	Zwart-rood

Contact code	Kleur	Kleur
a	Wit	Zwart-oranje
b	Wit	Zwart-geel
c	Wit	Zwart-groen
d	Wit	Zwart-blauw
e	Wit	Zwart-paars
f	Wit	Zwart-grijs
h	Wit	Bruin-rood
j	Wit	Bruin-oranje
k	Wit	Bruin-geel
l	Wit	Bruin-groen
m	Wit	Bruin-blauw
n		
p		
r		
s		
t		
u		
v		
w		
x		
y		
z		

Contact code	Kleur
AA	
BB	
CC	
DD	
EE	
FF	
HH	
JJ	
KK	
LL	
MM	
NN	Scherf