

IEC / DIN-EN / DIN-VDE
IEC / DIN-EN / DIN-VDE

ANWENDUNGSBESTIMMUNGEN FÜR
ELEKTRO-INSTALLATIONSSCHLÄUCHE

REQUIREMENTS FOR THE APPLICATION
OF CONDUITS FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS

DIN EN 60204 / IEC 60204 - 1

Elektrische Ausrüstung von Maschinen

Electrical equipment of industrial machinery

DIN VDE 0100 - 520

Errichtung von Starkstromanlagen mit
Nennspannung bis 1000 V

Construction of power plants with rated voltages
of up to 1000 V

PRÜFBESTIMMUNGEN FÜR
ELEKTRO-INSTALLATIONSSCHLÄUCHE

APPROVAL REQUIREMENTS FOR
ELECTRICAL INSTALLATION CONDUITS

DIN EN 61386 / IEC 61386 - 1

Allgemeine Anforderungen
Installationsrohrsysteme zum Führen von Leitungen
für elektrische Energie und für Informationen

General requirements
for cable management

DIN EN 61386-23 / IEC 61386 - 23

Besondere Anforderungen für
flexible Installationsrohrsysteme
zum Führen von Leitungen für
elektrische Energie und für Informationen

Particular requirements for
flexible conduit systems
for cable management

DIN EN 60529 / IEC 60529

Schutzartprüfung durch Gehäuse [IP Code]

Degrees of protection provided by enclosures [IP code]

PRODUKTNORMEN FÜR
ELEKTRO-INSTALLATIONSSCHLÄUCHE

PRODUCT STANDARDS FOR
CONDUITS FOR ELECTRICAL INSTALLATION

DIN 40430

Stahlpanzerrohr-Gewinde [PG]

Rigid steel conduit threads [PG]

DIN EN 60423

Gewinde für Elektroinstallationsrohre und
Verschraubungen [metrisch]

Threads for conduits for electrical installation and
connectors [metric]

DIN 49012

Metallschläuche für schwere mechanische
Beanspruchung

Flexible metal conduits for heavy mechanical stress